



主要特点

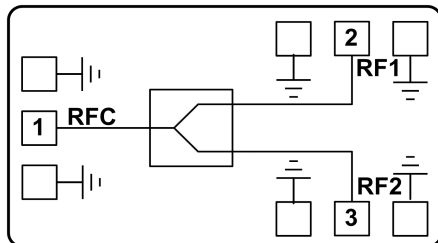
频率范围: 0.4 - 1 GHz

插入损耗: 0.7 dB

输入/输出: 50 Ohm 匹配

芯片尺寸: $1.5 \times 1.0 \times 0.1 \text{ mm}^3$

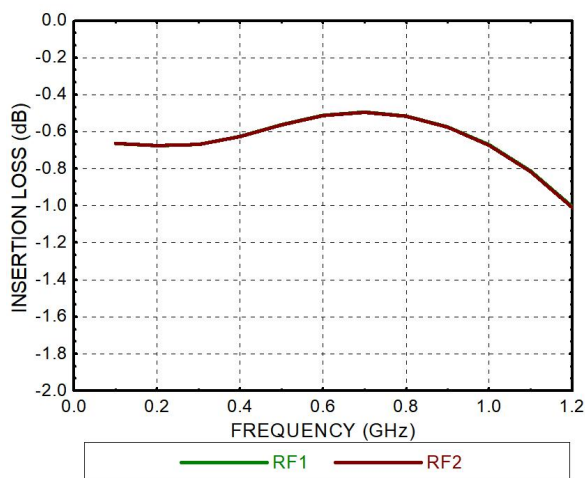
功能框图



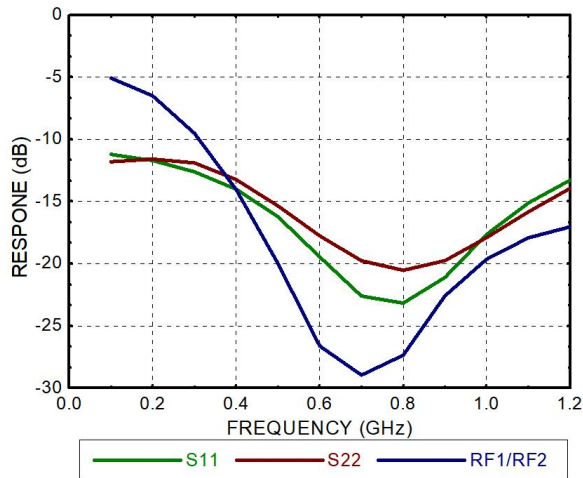
性能指标 ($T_A = +25^\circ\text{C}$, $P_{in} = 0\text{dBm}$)

参数	最小	典型	最大	单位
频率范围	0.4 - 1			GHz
插入损耗		0.7		dB
平坦度		± 0.3		dB
隔离度		15		dB
回波损耗		15		dB

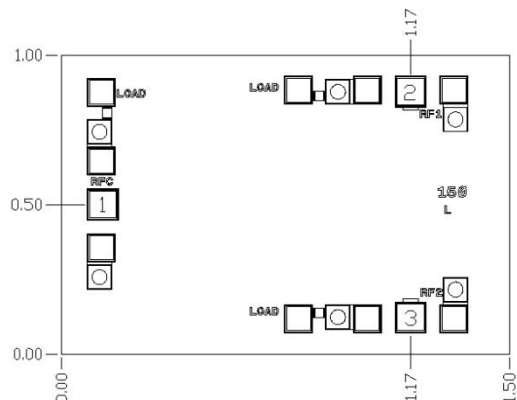
插入损耗



隔离度与回波损耗



物理参数



焊盘描述

焊盘序号	功能	描述
1	RFC	该焊盘是射频公共端
2, 3	RF1, RF2	该系列焊盘射频支路端

极限参数

最大输入功率	+37dBm
存储温度	-65~+150° C
工作温度	-55~+85° C